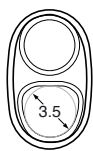
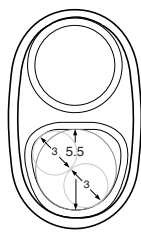


Уретероскопы с отклоненным окуляром.....	EUR-05
Уретероскопы с прямым окуляром.....	EUR-10
Уретероскопы с гибким окуляром.....	EUR-15
Двухканальные уретероскопы с отклоненным окуляром.....	EUR-20
Двухканальные уретероскопы с прямым окуляром.....	EUR-25
Гибкий уретероскоп URF-P3.....	EUR-30
ЕТ инструменты для уретероскопов.....	EUR-35
ЕТ инструменты для уретероскопов (продолжение).....	EUR-36
Чрескожный доступ.....	EUR-40
Операционный нефроскоп OES 4000.....	EUR-45
ЕТ инструменты для нефроскопа.....	EUR-46
Перфоратор для литотрипсии почечных камней.....	EUR-50
Оптическая подполостная уретеротомия.....	EUR-55
Универсальный эндоскоп.....	EUR-60
ЕТ инструменты для универсального эндоскопа.....	EUR-61
OES Pro Мини-нефроскоп.....	EUR-65



A2940A
A2941A



A2942A

профил тубуса

Уретероскоп серии Olympus OES 4000 с прямым рабочим каналом превосходно подходит для литотрипсии с жесткими зондами

- ✓ Автоклавируемый при 134 °C
Двухгодовая гарантия на обработку в автоклавах
- ✓ Эргономичная рукоятка обеспечивает четкое управление
- ✓ Атравматический наконечник и конусообразный тубус
- ✓ Овальный канал улучшает характеристики потока
- ✓ Высокое качество оптики



OES 4000 Уретероскопы



Уретероскоп,
7° направление обзора,
45° угол окуляра,



A2940A	6,4/7,8 Фр. x 430 мм, 4,2 Фр. канал
A2941A	6,4/7,8 Фр. x 330 мм, 4,2 Фр. канал
A2942A	8,6/9,8 Фр. x 430 мм, 6,6 Фр. канал

В комплект поставки входят:
Телескоп, насадка, контейнер для инструментов, уплотняющие колпачки

Проход рабочих каналов [Фр.]

Уретероскоп	насадка одноканальная	насадка двухканальная
	A0395	A0396

A2940A, A2941A3,5	
A2942A5,55,5 или 3,0 + 3,0

Контейнер для инструментов

A5961 Контейнер для инструментов,
для OES 4000 уретероскопов,
с крышкой
Подробности см. на стр. ACC-60.

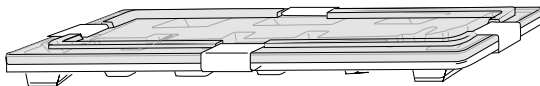
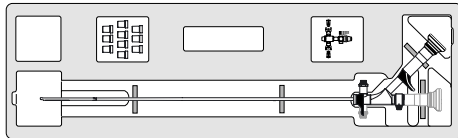


Схема укладки:

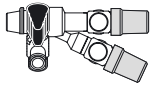


Насадки

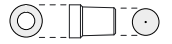
A0395 Насадка,
одноканальная,
с двумя ирригационными портами



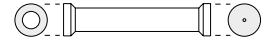
A0396 Насадка,
двухканальная,
с двумя ирригационными портами



A0387 Уплотняющий колпачок,
0,1 мм,
10 шт.

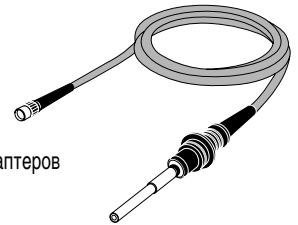


A0286 Уплотняющий колпачок,
0,4 мм,
с защитой от изгибания,
черный



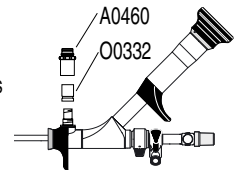
Комплектующие

A03200A Световодный кабель,
3 мм,
соединитель вилочного типа



Подробности для световодных адаптеров
см. на стр. ACC-10/-15.

Световодный адаптер,
для A2940A-42A, A2948A-49A,
A0460 для световодного кабеля фирмы Olympus
O0332 для световодного кабеля фирмы Wolf

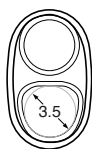


ЕТ Инструменты

Подробности для ЕТ инструментов см. на стр. EUR-35/-36.



Уретероскоп Olympus OES 4000 с прямым окуляром отличается простотой и комфортностью в обращении. Рабочий канал и телескоп находятся на одной осевой линии.



A2948A
A2949A

профил тубуса

- ✓ Автоклавируемый при 134 °C
Двухгодичная гарантия на обработку в автоклавах
- ✓ Эргономичная рукоятка обеспечивает четкое управление
- ✓ Атравматический наконечник и конусообразный тубус
- ✓ Овальный канал улучшает характеристики потока
- ✓ Высокое качество оптики



OES 4000 Уретероскопы



Уретероскоп,
7° направление обзора,
прямой угол окуляра,



A2948A 6,4/7,8 Фр. x 430 мм, 4,2 Фр. канал

A2949A 6,4/7,8 Фр. x 330 мм, 4,2 Фр. канал

В комплект поставки входят:

Телескоп, насадка, контейнер для инструментов, уплотняющие колпачки

Проход рабочих каналов [Фр.]

Уретероскоп	насадка
	одноканальная
	A0395

A2948A, A2949A3,5

Контейнер для инструментов

A5961 Контейнер для инструментов,
для OES 4000 уретероскопов,
с крышкой
Подробности см.на стр. ACC-60.

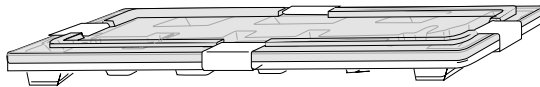
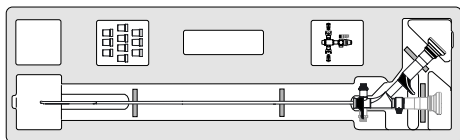
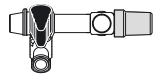


Схема укладки:

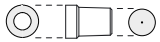


Насадки

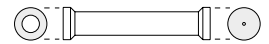
A0395 Насадка,
одноканальная,
с двумя ирригационными портами



A0387 Уплотняющий колпачок,
0,1 мм,
10 шт.

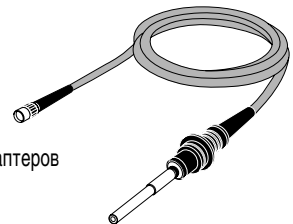


A0286 Уплотняющий колпачок,
0,4 мм,
с защитой от изгиба,
черный



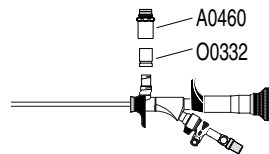
Световодный кабель и адаптер

A03200A Световодный кабель,
3 мм,
соединитель вилочного типа



Подробности для световодных адаптеров
см. на стр. ACC-10/-15.

Световодный адаптер,
для A2940A-42A, A2948A-49A,
для световодного кабеля фирмы
Olympus
O0332 для световодного кабеля фирмы Wolf



ЕТ Инструменты

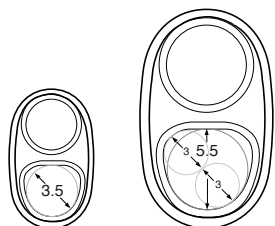
Подробности для ЕТ инструментов см. на стр. EUR-35/-36.



При разработке нового автоклавируемого уретероскопа с гибким окуляром были учтены последние требования эргономики.

Рабочий канал и окуляр могут устанавливаться по одной оси, что облегчает проведение уретероскопической диагностики и терапии, а также позволяет лучше контролировать процесс введения без подключения камеры.

Гибкая конструкция позволяет отклонять окуляр, например, при использовании литотрипторов



A22940A

A22942A

профил тубуса

- ✓ Гибкий окуляр
- ✓ Атравматический наконечник и конусообразный тубус
- ✓ Овальный канал улучшает характеристики потока
- ✓ Высокое качество оптики



Уретероскопы



Уретероскоп,
7° направление обзора,
гибкий окуляр,



A22940A 6,4/7,8 Фр. x 430 мм, 4,2 Фр. канал
A22942A 6,4/7,8 Фр. x 330 мм, 4,2 Фр. канал
8,6/9,8 Фр. x 430 мм, 6,6 Фр. канал

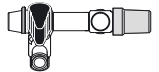
В комплект поставки входят:
Телескоп, насадка, контейнер для инструментов, уплотняющие колпачки

Проход рабочих каналов [Фр.]

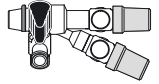
Уретероскоп	насадка одноканальная A0395	насадка двухканальная A0396
A22940A	3,5	
A22942A	5,5	5,5 или 3,0 + 3,0

Насадки

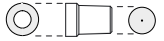
A0395 Насадка,
одноканальная,
с двумя ирригационными портами



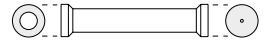
A0396 Насадка,
двухканальная,
с двумя ирригационными портами



A0387 Уплотняющий колпачок,
0,1 мм,
10 шт.

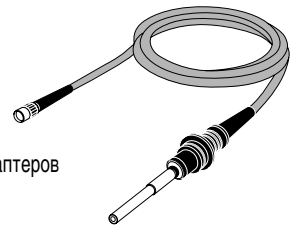


A0286 Уплотняющий колпачок,
0,4 мм,
с защитой от изгибания,
черный



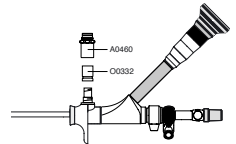
Комплектующие

A03200A Световодный кабель,
3 мм,
соединитель вилочного типа



Подробности для световодных адаптеров
см. на стр. ACC-10/-15.

Световодный адаптер,
для A2940A-42A, A2948A-49A,
A0460 для световодного кабеля фирмы Olympus
O0332 для световодного кабеля фирмы Wolf



Контейнер для инструментов

A5961 Контейнер для инструментов,
для OES 4000 уретероскопов,
с крышкой
Подробности см. на стр. ACC-60.

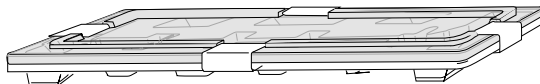
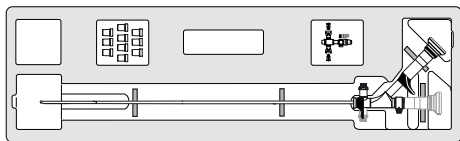


Схема укладки:



ЕТ Инструменты

Подробности для ЕТ инструментов см. на стр. EUR-35/-36.

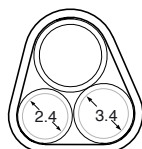
Двухканальные уретероскопы

отклоненный окуляр



При разработке наших уретероскопов мы придерживались следующих важных критериев: уретероскопы должны наносить как можно меньше травм пациенту, должны быть долговечными и просты в обращении. В соответствии с этими критериями были разработаны и двухканальные уретероскопы серии OES 4000 с прямым и отклоненным окуляром.

- ✓ Непрерывный проток для оптимального обзора
- ✓ Оба канала могут использоваться для ввода инструментов
- ✓ Прямой канал для жестких литотрипсийных зондов
- ✓ Направление обзора 7° для лучшего наблюдения за инструментом
- ✓ Поле обзора 90° для лучшей ориентации
- ✓ Эргономичная рукоятка для пальцев



WA02943A

профил тубуса



Уретероскопы

Уретероскоп,
7° направление обзора,
45° угол окуляра,
два рабочих канала,

WA02943A 7,5 Фр. x 430 мм



В комплект поставки входят:
Телескоп, контейнер для инструментов

диаметр рабочего канала

A2943A.....3,4 Фр. + 2,4 Фр.

Контейнер для инструментов

A5961 Контейнер для инструментов,
для OES 4000 уретероскопов,
с крышкой
Подробности см.на стр. ACC-60.

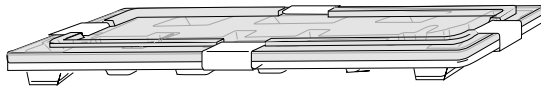
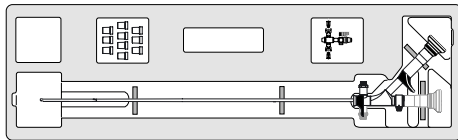
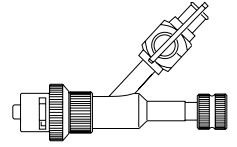


Схема укладки:



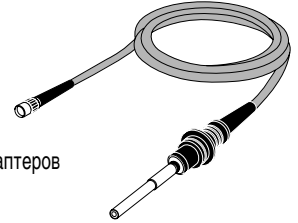
Насадки

A02704A Насадка,
двухканальная,
замок Люера,
ротационная



Световодный кабель и адаптер

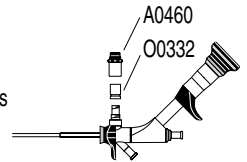
A03200A Световодный кабель,
3 мм,
соединитель вилочного типа



Подробности для световодных адаптеров
см. на стр. ACC-10/-15.

Световодный адаптер,
для A2940A-42A, A2948A-49A,

A0460 для световодного кабеля фирмы Olympus
O0332 для световодного кабеля фирмы Wolf

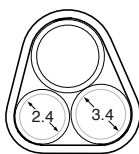


ЕТ Инструменты

Подробности для ЕТ инструментов см. на стр. EUR-35/-36.

Двухканальные уретероскопы

прямой окуляр



WA02944A
WA02946A

профил тубуса

При разработке наших уретероскопов мы придерживались следующих важных критериев: уретероскопы должны наносить как можно меньше травм пациенту, должны быть долговечными и просты в обращении. В соответствии с этими критериями были разработаны и двухканальные уретероскопы серии OES 4000 с прямым и отклоненным окуляром.

- ✓ Непрерывный проток для оптимального обзора
- ✓ Оба канала могут использоваться для ввода инструментов
- ✓ Направление обзора 7° для лучшего наблюдения за инструментом
- ✓ Поле обзора 90° для лучшей ориентации
- ✓ Эргономичная рукоятка для пальцев



Уретероскопы



Уретероскоп,
7° направление обзора,



два рабочих канала,

WA02944A 7,5 Фр. x 430 мм

WA02946A 7,5 Фр. x 330 мм

В комплект поставки входят:

Телескоп, контейнер для инструментов

диаметр рабочих каналов

WA02944A, WA2946A.....3,4 Фр. + 2,4 Фр.

Контейнер для инструментов

A5961 Контейнер для инструментов,
для OES 4000 уретероскопов,
с крышкой
Подробности см. на стр. ACC-60.

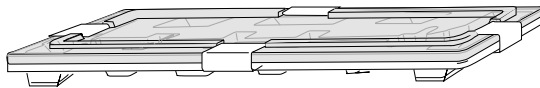
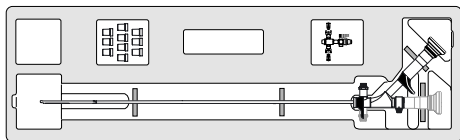
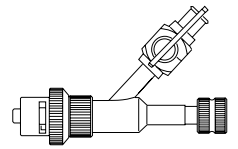


Схема укладки:



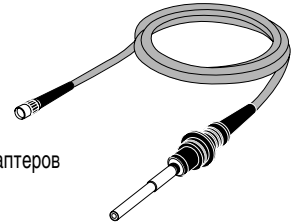
Насадки

A02704A Насадка,
двухканальная,
замок Люера,
ротационная



Световодный кабель и адаптер

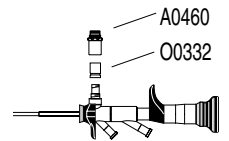
A03200A Световодный кабель,
3 мм,
соединитель вилочного типа



Подробности для световодных адаптеров
см.на стр. ACC-10/-15.

Световодный адаптер,
для A2940A-42A, A2948A-49A,

A0460 для световодного кабеля фирмы Olympus
O0332 для световодного кабеля фирмы Wolf



ЕТ Инструменты

Подробности для ЕТ инструментов см.на стр. EUR-35/-36.



- ✓ Используется для диагностики и терапии
- ✓ Имеет световолоконную оптику с высокой разрешающей способностью
- ✓ Рабочая длина в 700 мм позволяет проводить обследования в почечной лоханке и в верхних мочевых путях
- ✓ Позволяет легко вводить хирургические инструменты для проведения литотрипсии
- ✓ Подходит для использования лазеров и электрогидравлической литотрипсии

Фиберскоп «URF-P3»

A2670 Фиберскоп «URF-P3»

В комплект поставки входят:
фиберскоп, щетки МН-507, ВВ-7В, ВВ-15SH,
ЕТО колпачок МВ-156, насадка МАJ-891, биопсийный клапан МАJ-579
(10 шт), захватывающие щипцы FG-51D, FG-52D, направляющая
проволока MD-82, контейнер для транспортировки

Технические характеристики

Поле обзора.....90°
Направление обзора.....0°
Диаметр.....8,4 Фр.
Диаметр дистального конца6,9 Фр.
Отклонение.....180° вверх, 180° вниз
Рабочая длина.....700 мм
Рабочий канал3,6 Фр.

A2671 Диллятор «ST-U1»,
11,7 Фр. x 395 мм,
для введения URF-P3

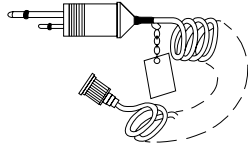


Комплектующие для фибероскопов

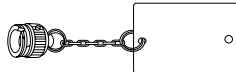
A2377 Течеискатель,
для использования вручную,
с индикатором,
(не для рынка США)



8309807 Течеискатель «МВ-155»
(не поставляется в Европу),
США

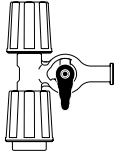


A2328 ЕТО колпачок «МВ-156»,
Европа
8309802 США



Насадки

Насадки,
A02917A «МАJ-891», изолированного типа
A02908A три запорных крана (без рисунка)



A02918A Клапан «МАJ-579»,
для МАJ-578/-668/-891, 10 шт



Щетки

Щетка «ВВ-15В»,
для инструментального канала фибероскопов,
A2333 Европа
8309151 США



A0453 Щетка «МН-507»,
для открытия канала фибероскопов



Компактные ЕТ инструменты

A02900A биопсийные щипцы «FB-56D-1»
A02819A захватывающая корзина «FG-51B»
A02820A захватывающая корзина «FG-52B»
A02821A захватывающая корзина «FG-51D»
A02822A захватывающая корзина «FG-52D»
A02823A захватывающие щипцы «FG-54B»
A02824A захватывающие щипцы «FG-54D»
A2493 направляющая проволока «MD-82»
A2455 направляющая проволока
A2349 зонд «Р 2»
A2332 зонд «Р 3»

Подробности смотри на страницах EUR-35/-36.



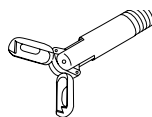
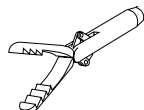
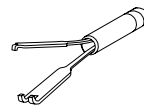
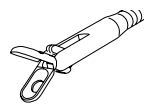
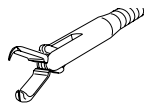
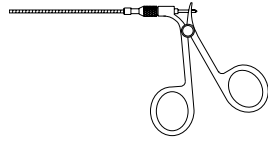
OLYMPUS ENDO-THERAPY

Гибкие щипцы



автоклавиреваемые, многоразовые

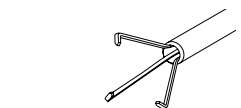
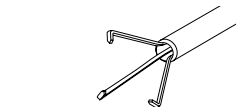
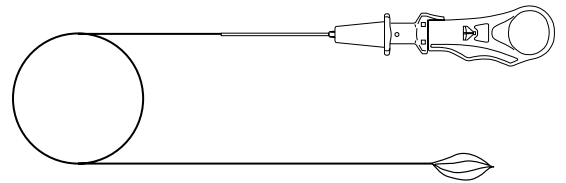
- A2421 захватывающие щипцы, 5 Фр. х 660 мм, зубчатые, для удаления камней, с возвратной пружиной
- A2422 захватывающие щипцы, 5 Фр. х 660 мм, крысиный зуб, для удаления камней, с возвратной пружиной
- A2423 биопсийные щипцы, 5 Фр. х 660 мм, для биопсии, с возвратной пружиной
- A2427 захватывающие щипцы «FG-4», 5 Фр. х 660 мм, открывающиеся с обеих сторон, для удаления камней, с возвратной пружиной
- A2580 захватывающие щипцы, 3 Фр. х 600 мм, для удаления фрагментов камней, открывающиеся с обеих сторон, с возвратной пружиной
- A02900A биопсийные щипцы «FB-56D-1», 3,5 Фр. х 1150 мм, для биопсии, изогнутые



Стерильные гибкие ручные инструменты

стерильные, одноразовые

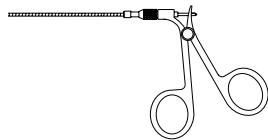
- A2428 захватывающая корзина, 5 Фр. х 660 мм, 4-проволочная, гибкая
- A02820A захватывающая корзина «FG-52B», 2,4 Фр. х 900 мм, 3-проволочная
- A02822A захватывающая корзина «FG-52D», 2,4 Фр. х 1150 мм, 3-проволочная
- A02819A захватывающая корзина «FG-51B», 3 Фр. х 900 мм, 4-проволочная
- A02821A захватывающая корзина «FG-51D», 3 Фр. х 1150 мм, 4-проволочная
- A02823A захватывающие щипцы «FG-54B», 3 Фр. х 900 мм, три иглы
- A02824A захватывающие щипцы «FG-54D», 3 Фр. х 1150 мм, три иглы



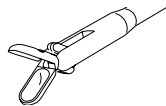
Щипцы, полугибкие

autoclave

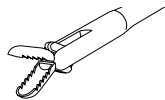
автоклавируемые, многоразовые



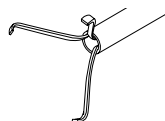
A2499 биопсийные щипцы,
5 Фр. х 570 мм,
открывающиеся с обеих сторон,
с возвратной пружиной



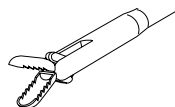
A2500 захватывающие щипцы,
5 Фр. х 570 мм,
для захвата камней, открывающиеся с обеих
сторон, с возвратной пружиной



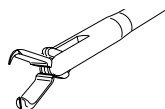
A2592 захватывающие щипцы,
5 Фр. х 570 мм,
3 иглы, открывающиеся с обеих сторон,
с возвратной пружиной



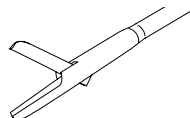
A2574 захватывающие щипцы,
5 Фр. х 600 мм,
открывающиеся с обеих сторон,
с возвратной пружиной



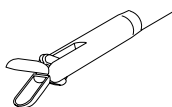
A2575 захватывающие щипцы,
5 Фр. х 600 мм,
мышинные зубы, открывающиеся с обеих сторон,
с возвратной пружиной



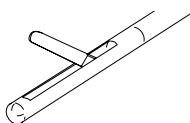
A2576 ножницы,
5 Фр. х 600 мм
открывающиеся с одной стороны,
для разрезания стриктур,
с возвратной пружиной



A2577 биопсийные щипцы,
5 Фр. х 600 мм
открывающиеся с обеих сторон,
с возвратной пружиной

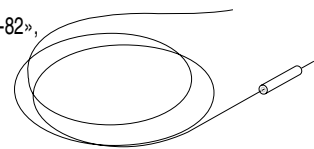


A2578 ножницы,
5 Фр. х 600 мм,
для ретроградного разрезания,
для разрезания стриктур,
с возвратной пружиной

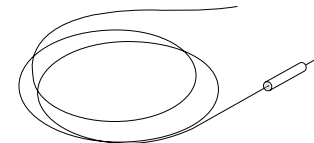


Направляющие проволоки

направляющая проволока «MD-82»,
стерильная, одноразовая,
3 штуки,
A2493 Европа
8301415 США



A2455 направляющая проволока,
3 Фр. х 1,5 м

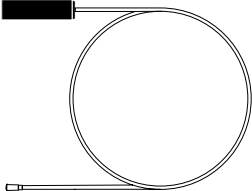
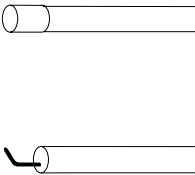



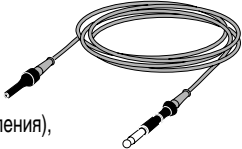


Комплект бужей

A0376 Буж, комплект,
6-18 Фр.,
для уретральной дилатации



Высокочастотные электроды и кабели

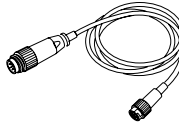
A2425	ВЧ- электрод, 5 Фр. х 660 мм, кнопка	
A2426	ВЧ- электрод, 5 Фр. х 660 мм, крюк	
A2583	ВЧ- электрод, 3 Фр. х 660 мм, кнопка	
A0130.1	ВЧ- кабель, монополярный, для UES-10/-20 и нового поколения ВЧ-приборов Valleylab, 3,5 м длина	
O0120.1	ВЧ- кабель, монополярный, для ВЧ- приборов Martin and Berchtold, 3,5 м длина	
A0335.1	ВЧ- кабель, монополярный, для ВЧ-приборов UES-30, Erbe Int. и для ВЧ- приборов Valleylab (нового поколения), 3,5 м длина	

Подробности для ВЧ- кабелей и адаптеров
см. стр. ACC-20

ЕНЛ-зонды

Для литотрипторов «EL-23», «EL-25», «EL27-Compact».

A2325	Зонд «Р 3», 3 Фр. х 600 мм, жесткий
A2336	Зонд «Р 4,5», 4,5 Фр. х 600 мм, жесткий
A2349	Зонд «Р 2», 2 Фр. х 1000 мм, гибкий
A2332	Зонд «Р 3», 3 Фр. х 950 мм, гибкий
A2335	Зонд «Р 4,5», 4,5 Фр. х 600 мм, гибкий
A2357	Кабель, для ЕНЛ-зондов



Подробности для ЕНЛ литотрипторов см. на стр. EQ-110.

ЕКЛ-зонды

Для литотрипторов «EL-25», «EL27-Compact», «EKL-Compact».

A2536	Зонд «ЕКЛ 1,6», 5 Фр. х 570 мм, 1,6 мм Ø
A2537	Зонд «ЕКЛ 1», 3 Фр. х 570 мм, 1,0 мм Ø
A2538	Зонд «ЕКЛ 0,8», 2,5 Фр. х 570 мм, 0,8 мм Ø

Запасные части, для ЕКЛ-зондов,

A0353	Увлажнитель, силиконовый
A0461	Накидная гайка

Подробности для ЕНЛ литотрипторов см. на стр. EQ-110.

EKL отсасывающие зонды

Для литотрипторов «EL-25», «EL27-Compact», «EKL-Compact».

A2529 Зонд «EKL 1,6»,
5 Фр. х 570 мм,
жесткий, с функцией аспирации



A0377 Запасные части, для A2529,
Увлажнитель
A0360 Уплотняющее кольцо, комплект
A0379 Запасной зонд

Подробности для EKL литотрипторов см. на стр. EQ-110/-115.

LUS-зонды

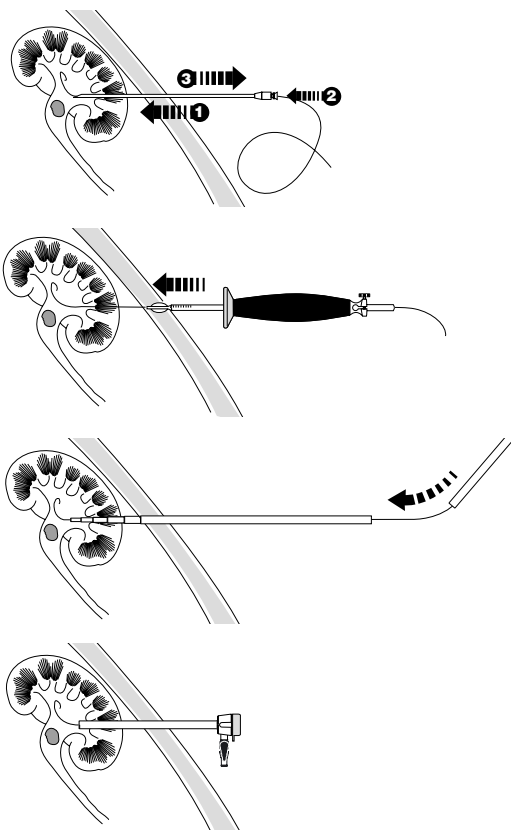
Для литотриптора «LUS-2».

A02963 Зонд (без рисунка),
«MAJ-984», 10,2 Фр. х 395 мм
A02964 «MAJ-985», 11,2 Фр. х 385 мм

Подробности для LUS-2 литотрипторов см. стр. EQ-120.

Фирмой Olympus разработана целая серия хирургических инструментов для выполнения чрескожного доступа:

- ✓ Бужа А3327 для гладкой дилатации места прокола
- ✓ Лумботом (нож) А3328 для надежного надрезания рубцовой ткани



Оперативное вмешательство (Схема)

При постоянном рентгеновском и ультразвуковом контроле почка прокалывается полой иглой. Через иглу вводится направляющая проволока А2380. После этого пункционная игла удаляется.

Для надрезания мышечной и рубцовой ткани по направляющей проволоке вводится лумботом (нож) А3328.

С помощью бужа А3327 место прокола расширяется до 22,5 или 24 Фр.

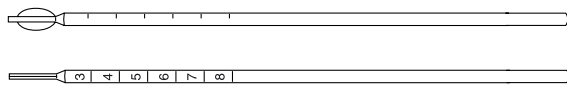
В почку вводится рабочий тубус А3338 (Тубус Амплатца) или наружный тубус А3337. После создания прохода, в почечную лоханку может быть введен тубус нефроскопа.

Лумботом по Карту

A3328 Нож,
с направлением, двойной



A3329 Нож,
часть для A3328



A2380 Направляющая проволока,
по Ландерквисту,
3 Фр. x 1,5 м

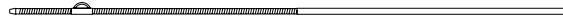


Уретральный нож по Шнейдеру

Нож,
гибкий тип, короткий

A2587 2 x 355 мм

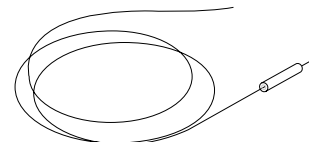
A2589 2 x 600 мм



A2588 Нож,
гибкий тип, длинный
2 x 355 мм



A2455 Направляющая проволока,
3 Фр. x 1,5 м



Ссылка:

A.W. Schneider, S. Conrad, R. Busch, U. Otto
The Cold-Knife Technique for Endourological Management
of Stenoses in the Upper Urinary Tract
The Journal of Urology (1991) 14: 961-965

Бужы

A3327 Набор бужей,
комплект 9-27 Фр.

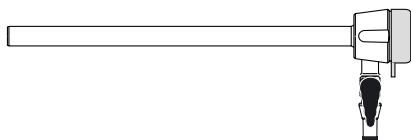


A02702A Направляющая трубка,
для второй направляющей проволоки,
для A3327

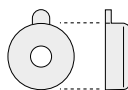


Тубусы по Амплатцу (Amplatz)

A3338 Тубус,
по Амплатцу,
27 Фр.

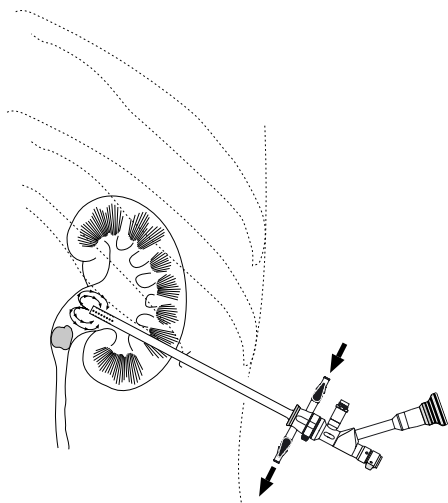


A5858 Уплотняющий колпачок,
7 мм, 10 шт,
синий



Операционный нефроскоп

OES 4000



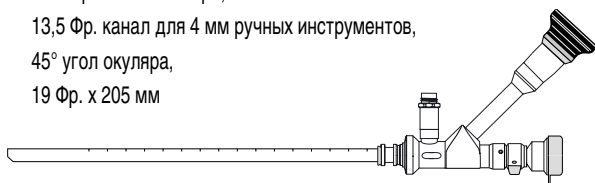
Нефроскоп OES 4000, выполненный из нержавеющей и устойчивой к химическим воздействиям стали, имеет чрезвычайно долгий срок службы и высокое качество оптики.

- ✓ Двухгодичная гарантия на обработку в автоклавах.
- ✓ Тубус нефроскопа A3337 для нефроскопии непрерывным протоком
- ✓ Тубус Амплатца A3338 для ирригации методом переполнения
- ✓ Рабочий канал в 13,5 Фр. (4 мм) позволяет вводить различные виды захватывающих щипцов и литотрипсийных зондов, а также второй телескоп для более интенсивной диагностики.



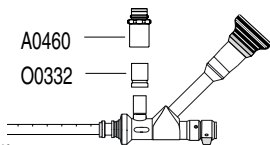
OES 4000 Нефроскоп

A3336A ОП-Телескоп,
5° направление обзора,
13,5 Фр. канал для 4 мм ручных инструментов,
45° угол окуляра,
19 Фр. x 205 мм

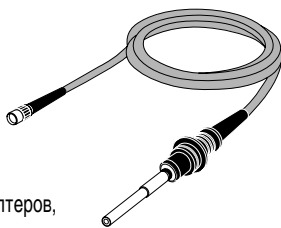


В комплект поставки входит: насадка A3342

A0460 Световодный адаптер,
часть для A3336A,
для световодного кабеля фирмы Olympus
O0332 для световодного кабеля фирмы Wolf



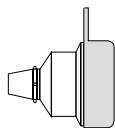
A03200A Световодный кабель,
3 мм,
соединитель вилочного типа



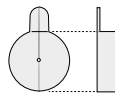
Подробности для световодных адаптеров,
смотри страницу ACC-10/-15.

Насадки для Нефроскопа

A3342 Насадка,
с автоматическим клапаном



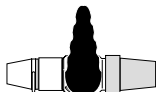
A4558 Уплотняющий колпачок,
2 мм, 10 шт,
синий, для A3342



A00001A Клапан,
10 шт,
прозрачный, для A3342



A3339 Насадка,
с запорным краном



O0201 Уплотняющий колпачок,
2,8 мм, 10 шт,
серый для A3339



Тубусы для Нефроскопа

Наружный тчбс,
24 Фр.,
A3337 ротационный
A33370 гибкий



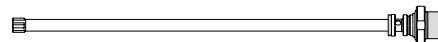
A3338 Тубус, по Амплатцу, 27 Фр. (см стр. EUR-40)

A02700A Адаптер,
OES 4000 тубус на эвакуатор Elik /шприц для промывания мочевого пузыря. Подробности смотри на странице ACC-35.



Использование фиберскопов

A3340 Направляющая трубка,
для фиберскопов (CYF-серий, CHF-серий),
для A3337



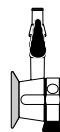
A0206 Уплотняющий колпачок,
4 мм, 10 шт, серый, для A3340



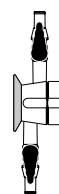
Использование Компактного Цистоскопа

Ирригационное кольцо,
преобразовывает операционный телескоп A3336A в компактный
цистоскоп

A2651 1 запорный кран, ротационный
A2652 1 соединитель Люра-Лока, ротационный
A2653 2 запорных крана, ротационных
A2654 1 вертикальный запорный кран, фиксированный
A2655 1 вертикальный соединитель Люра-Лока, фиксированный



A2651
A2654



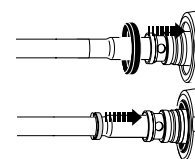
A2653

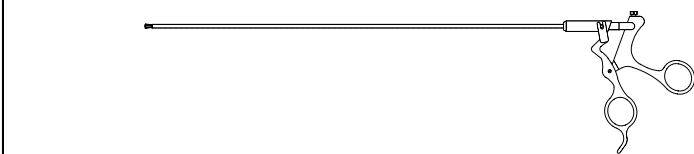


A2652
A2655

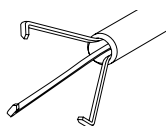
Запасные уплотняющие кольца

A0480 Уплотняющее кольцо,
комплект,
включает 2 больших уплотняющих кольца
(черные) и 5 маленьких
уплотняющих колец (зеленые),
для ОП-телескопа A3336A, направляющей трубки
и перфоратора A3341

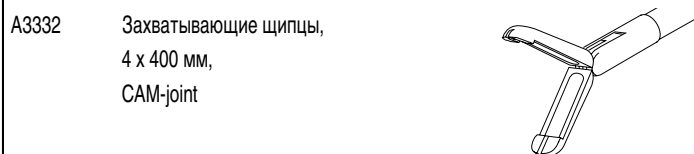
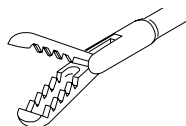


Ручные инструменты

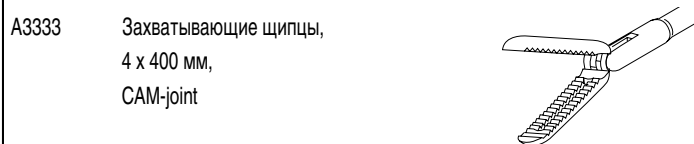
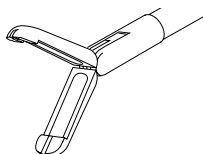
A3330 Захватывающие щипцы,
4 x 400 мм,
три гвоздика



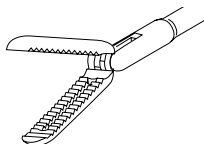
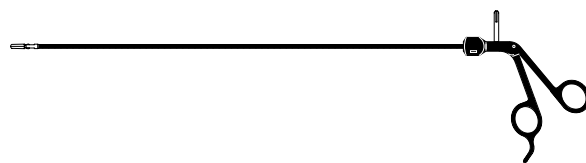
A3331 Захватывающие щипцы,
4 x 400 мм,
CAM-joint



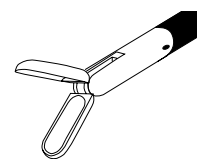
A3332 Захватывающие щипцы,
4 x 400 мм,
CAM-joint



A3333 Захватывающие щипцы,
4 x 400 мм,
CAM-joint

**Монополярные биопсийные щипцы**

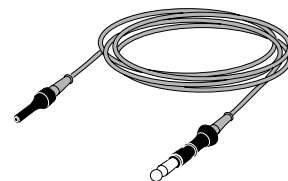
A3334 Биопсийные щипцы,
4 x 400 мм,
монополярные,
CAM-joint



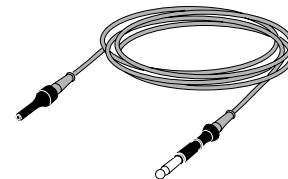
Высокочастотный кабель,
монополярный,
для приборов Martin
and Berchtold HF,
3,5 м длина
A0357
A00503A 5 м длина



Высокочастотный кабель,
монополярный,
для UES-10/-20 и старого
поколения
приборов Valleylab HF,
3,5 м длина
A0355
A00505A 5 м длина



Высокочастотный кабель,
монополярный,
для UES-30, Erbe Intl., и нового
поколения
приборов Valleylab HF,
3,5 м длина
A0358
A00506A 5 м длина



Подробности для высокочастотных кабелей и адаптеров смотри
на странице ACC-21.

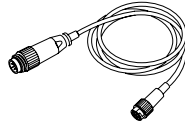
ЕНЛ-Зонды

Для литотрипторов «EL-23», «EL-25м», «EL27-Compact».

A2331 Зонд «Р 10» (без рисунка),
10 Фр. x 450 мм, жесткий

A2337 Зонд «Р 7» (без рисунка),
7 Фр. x 450 мм, жесткий

A2357 Кабель,
для ЕНЛ-зондов

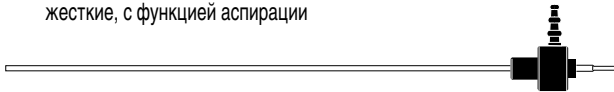


Подробности для ЕНЛ литотрипторов смотри на странице EQ-110.

ЕКЛ-Зонды

Для литотрипторов «EL-25», «EL27-Compact»,
«EKL-Compact».

A2539 Зонд «ЕКЛ 3,5»,
10,5 Фр. x 440 мм, 3,5 мм Ø
жесткие, с функцией аспирации



Запасные части, для A2539

A0370 Зонд

A0359 Увлажнитель

A0360 Уплотнение, комплект

Подробности для ЕКЛ литотрипторов смотри на странице EQ-110/115.

LUS-Зонды

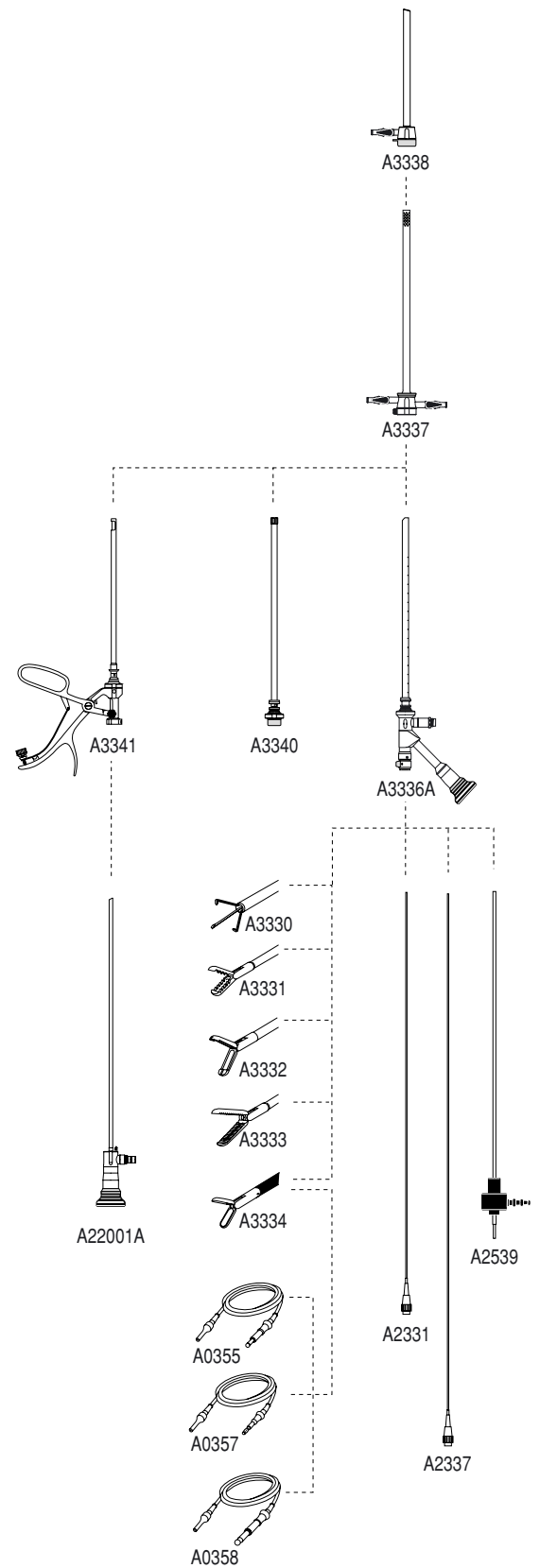
Для литотрипторов «LUS-2».

A02963 Зонд (без рисунка),
«MAJ-984», 10,2 Фр. x 395 мм

A02964 Зонд (без рисунка),
«MAJ-985», 11,2 Фр. x 385 мм

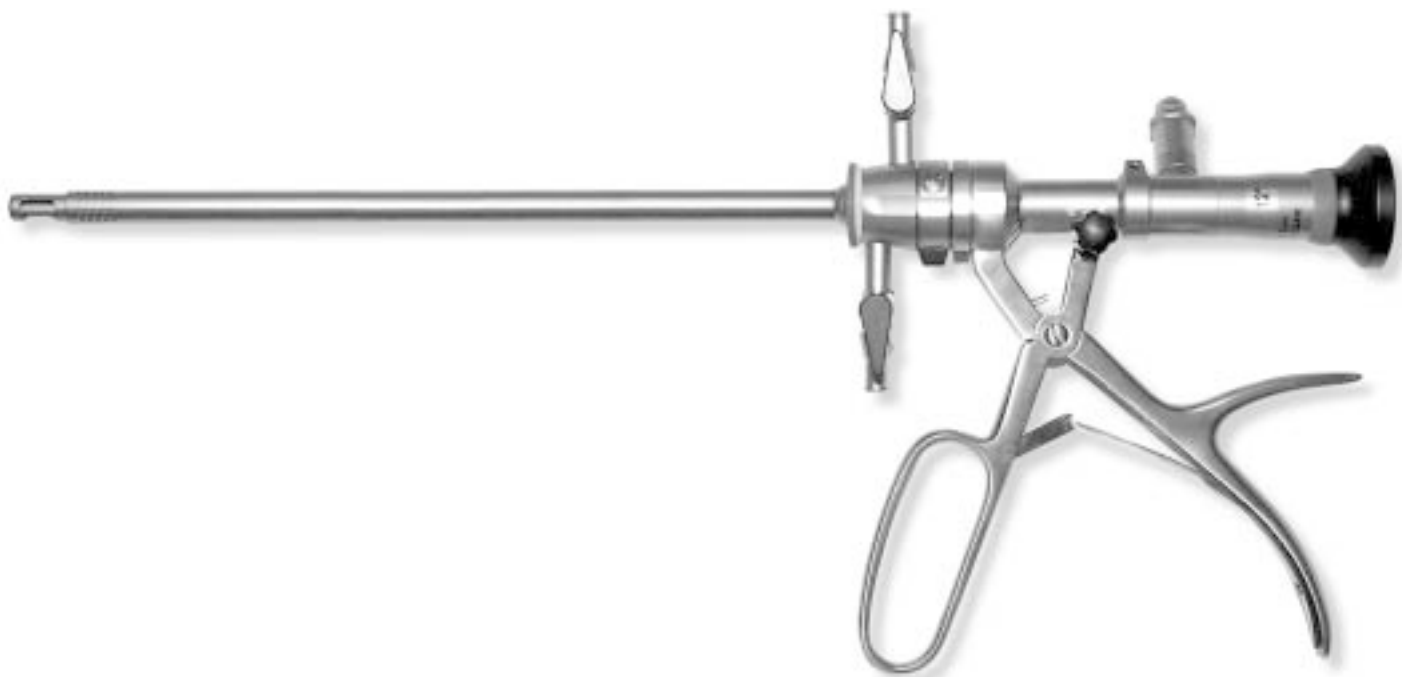
Подробности для LUS-2 литотрипторов смотри на странице EQ-120.

Схема совместимости чрескожного нефроскопа



Перфоратор

для литотрипсии почечных камней



Почечные конкременты можно эффективно раздробить с помощью перфоратора почечных камней.

- ✓ Перфоратор камней используется с 12° телескопом, тубусом A3337 или A33370
- ✓ Во время перфорирования пробойник движется по оси в дистальном направлении, поэтому кусочки камней уходят в сторону от объектива.



Телескоп

A22001A Телескоп, 4 мм,
автоклавируемый,
12° направление обзора



Телескопы поставляются с контейнером для инструментов WA05990A.
Подробности см. на стр. ACC-60.
Подробности для световодных кабелей и адаптеров смотри на
странице ACC-10/-15.

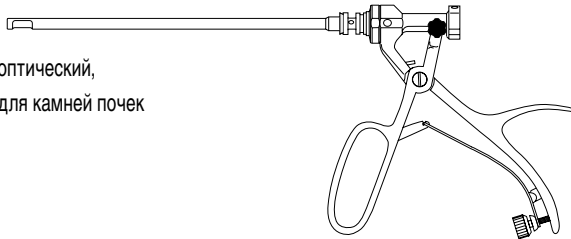
Наружный тубус

Наружный тубус,
24 Фр.,
A3337 ротационный
A33370 фиксированный

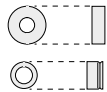


Перфоратор

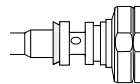
A3341 Перфоратор,
оптический,
для камней почек



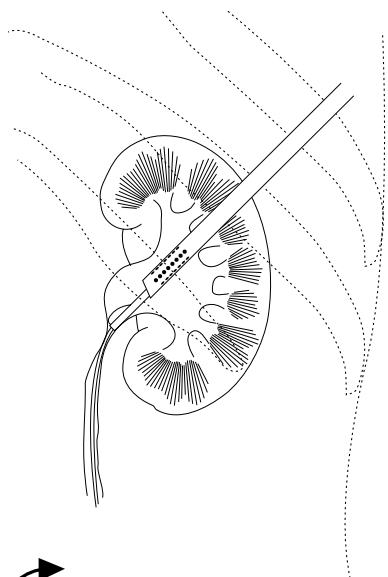
A0427 Уплотняющее кольцо,
для тубусов от A3341,
серое, 5 шт.
A0428 зеленое, 5 шт.



A0480 Уплотняющее кольцо,
комплект,
включает 2 больших уплотняющих кольца
(черные) и 5 маленьких
уплотняющих колец (зеленые),
для перфоратора A3341



Оптическая чрезкожная уретеротомия



Оптический уретротом фирмы Olympus облегчает терапию уретральных стриктур и стенозов при прямом визуальном контроле.

Телескоп

A22001A

Телескоп,
4 мм,
12° направление обзора,
автоклавируемый

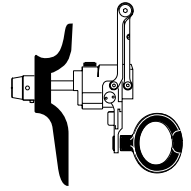


Телескопы поставляются с контейнером для инструментов WA05990A. Подробности см. на стр. АСС-60.
Подробности для световодных кабелей и адаптеров смотри на странице АСС-10/-15.

Рабочий элемент

A3550

Рабочий элемент,
для А3551



Тубусы

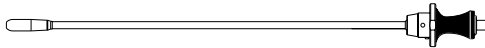
A3551

Тубус,
с obturatorом А3560,
22 Фр.



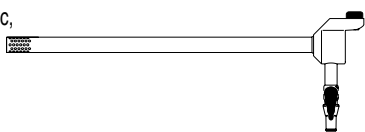
A3560

Обтуратор,
для А3551



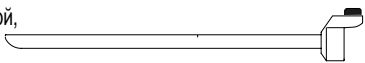
A3552

Наружный тубус,
25 Фр.,
для А3551



A3554

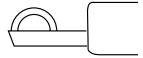
Тубус проводной,
для А3551,
для баллон-катетера



Ножи для Уретротомии

A3556

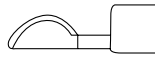
Нож,
полукруглый,
с 4 Фр. канал



Нож А3556 должен использоваться в комбинации
с 3 или 4 Фр. уретральными катетерами

A3558

Нож,
полукруглый



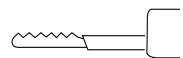
A3555

Нож,
типа ланцет



A3557

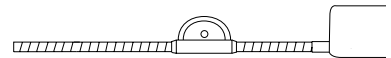
Нож,
тип пилка



Нож для подкожной уретротомии

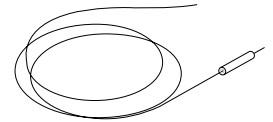
A3559

Нож,
полукруглый,
гибкий



A2455

Направляющая проволока,
3 Фр. x 1,5 м



Универсальный Эндоскоп



Универсальный эндоскоп имеет превосходные оптические качества и может использоваться в самых различных видах операций. Все операции общей урологии, нефроскопии и лапароскопии могут быть выполнены этим универсальным эндоскопом.

- ✓ Позволяет использовать стандартный тубус цистоскопа для операционного цистоскопа с прямым каналом
- ✓ Может использоваться с рабочими элементами и резекционными тубусами в качестве резектоскопа и оптического уретротома
- ✓ Рабочий тубус подходит для использования в чрескожной нефроскопии и лапароскопии
- ✓ При подсоединении специального адаптера может быть создан прямой рабочий канал для литотрипсийных зондов и ручных хирургических инструментов

Универсальный эндоскоп

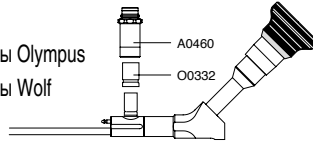
A2027A Телескоп,
4 мм,
12° направление обзора,
45° угол обзора,
быстроръемный,
автоклавируемый



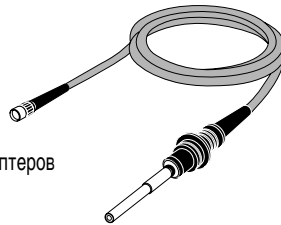
Телескоп A2027A совместим с телескопом A1931A через следующие инструменты:

- мосты цистоскопа A2976-78, см.стр. CYS-25
- оптические щипцы, см.стр. RES-70
- рабочий элемент уретротомы, см.стр. CYS-70
- рабочие элементы резектоскопа A22060A, A22061A, см.стр. RES-10/-15/-20/-25

A0460 Световодный адаптер,
O0332 для световодного кабеля фирмы Olympus
для световодного кабеля фирмы Wolf



A03200A Световодный кабель,
3,5 мм
вилочный тип

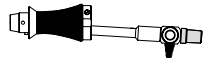


Подробности для световодных адаптеров смотри на странице ACC-05/-15.

Адаптер

A2206 Адаптер,
Адаптирует телескоп A2027A
к следующим инструментам (смотри правую колонку):

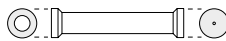
- тубусы цистоскопа
- тубус нефроскопа A2382
- тубус лапароскопа A5618



O0131 Уплотняющие колпачки,
0,7 мм, 10 шт.



A0223 1,6 мм, 10 шт.

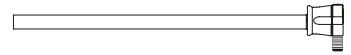


A0286 0,4 мм, с защитой от изгибания, черный

A0287 1,0 мм, с защитой от изгибания, прозрачный

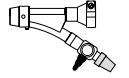
Для использования в подкожной нефроскопии

A2382 Тубус,
27 Фр.

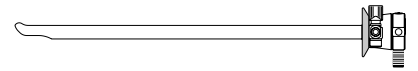


Для использования в цистоскопии

A2976 Мост,
может использоваться вместо адаптера A2206,
одноканальный
A2977 двухканальный
A2978 без рабочего канала



A2911 Тубус цистоскопа,
с наконечником,
17 Фр.



A2912 19,8 Фр.

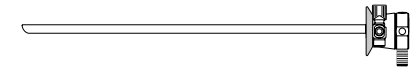
A2913 21 Фр.

A2914 22,5 Фр.

A2934 22,5 Фр., с защитой от проскальзывания

A2915 25 Фр.

A2930 Тубус цистоскопа,
прямой,
15,5 Фр.
A2931 17 Фр.



A2933 Тубус цистоскопа,
прямой,
21 Фр.,
экстремально короткое окно для
операций в уретре женщин



Размер рабочего канала с адаптером A2206

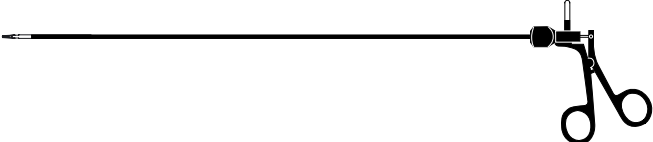
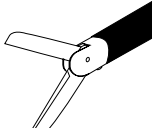


A2911, A2930, A2931.....нет
A29126 Фр.
A2913, A29338 Фр.
A2914, A293410 Фр.
A291512 Фр.

Для использования в лапароскопии

A5618 Тубус,
10 мм
для использования в лапароскопии



Моноплярные ручные инструменты

	
A2880	Ножницы, 3 x 420 мм, моноплярные, открывающиеся с обеих сторон
	
A2881	Захватывающие щипцы, 3 x 420 мм, моноплярные, открывающиеся с обеих сторон
	
A2882	Биопсийные щипцы, 3 x 420 мм, моноплярные, открывающиеся с обеих сторон
	

Высокочастотные кабели

A0130.1 Высокочастотный кабель,
моноплярный,
для UES-10/-20 и старого
поколения приборов Valleylab,
3,5 м длина



O0120.1 Высокочастотный кабель,
моноплярный,
для приборов Martin and Berchtold,
3,5 м длина



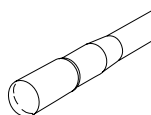
A0335.1 Высокочастотный кабель,
моноплярный,
для UES-30, Erbe Intl., и нового
приборов Valleylab,
3,5 м длина



Подробности для высокочастотных кабелей и адаптеров
см. на стр. ACC-20.

Высокочастотный электрод

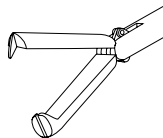
A2884 ВЧ- электрод,
3 x 420 мм,
кнопка,
моноплярный



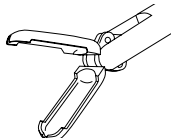
Ручные инструменты



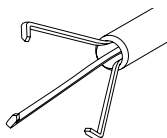
A2883 Захватывающие щипцы,
3 x 420 мм,
мышинные зубы,
открывающиеся с обеих сторон



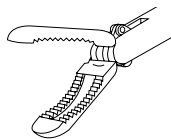
A2885 Захватывающие щипцы,
3 x 420 мм,
с люменом



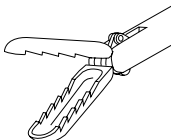
A2887 Захватывающие щипцы,
3 x 420 мм,
3 гвоздика



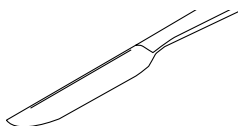
A2888 Захватывающие щипцы,
3 x 420 мм,
зубчатые,
с люменом



A2889 Захватывающие щипцы,
3 x 420 мм,
зубчатые,



A2886 Нож,
3 x 420 мм,
типа ланцет



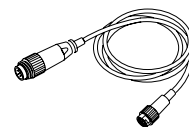
ЕНЛ-Зонды

Для литотрипторов «EL-23», «EL-25», «EL27-Compact».

A2331 Зонд «P10» (без рисунка),
10 Фр. x 450 мм, жесткий

A2337 Зонд «P 7» (без рисунка),
7 Фр. x 450 мм, гибкий

A2357 Кабель,
для ЕНЛ-зондов

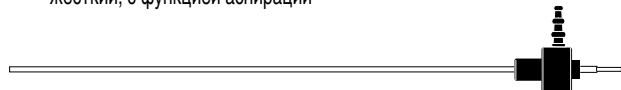


Подробности для ЕНЛ литотрипторов смотри на странице EQ-110.

ЕКЛ-Зонды

Для литотрипторов «EL-25», «EL27-Compact», «EKL-Compact».

A2539 Зонд «EKL 3,5»,
10,5 Фр. x 440 мм,
жесткий, с функцией аспирации



Запасные части, для A2539

A0370 Зонд

A0359 Увлажнитель

A0360 Уплотняющее кольцо, комплект

Подробности для ЕКЛ литотрипторов смотри на странице EQ-110/115.

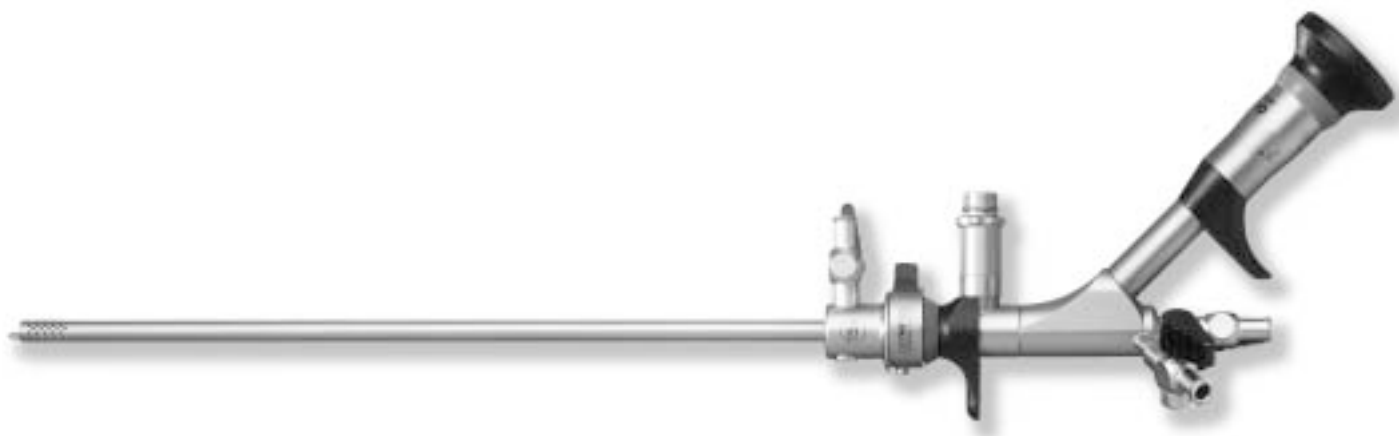
LUS-Зонды

Для литотриптора «LUS-2».

A02963 Зонд (без рисунка),
«MAJ-984», 10,2 Фр. x 395 мм

A02964 «MAJ-985м», 11,2 Фр. x 385 мм

Подробности для LUS-2 литотрипторов смотри на странице EQ-120.



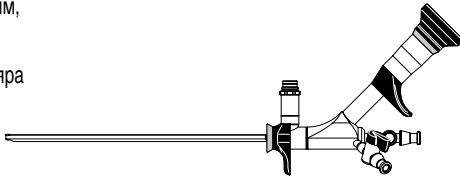
- ✓ Стандартный с системой непрерывного потока
- ✓ Тубус 15 Фр.
- ✓ Большой овальный канал 7,5 Фр., прямой
- ✓ Мининейфроскоп для взрослых пациентов и детей
- ✓ Из нержавеющей стали
- ✓ Не требующие специального обслуживания запорные краны

OES Pro



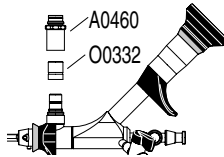
Операционный телескоп

A37025A Операционный телескоп,
7° направление обзора,
11 Фр. x 220 мм,
7,5 Фр. канал,
45° угол окуляра

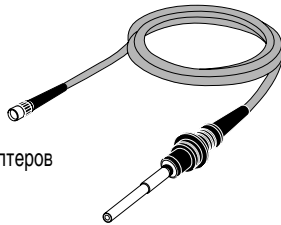


Операционные телескопы поставляются с контейнером для инструментов A05961A.

A0460 Запасные части,
Световодный адаптер, OES Телескоп к световодному кабелю
фирмы Olympus
O0332 Световодный адаптер, OES Телескоп к
световодному кабелю фирмы Wolf



A03200A Световодный кабель,
3 мм диаметр,
вилочный тип



Подробности для световодных адаптеров
см. на стр. ACC-10/-15.

A0387 Уплотняющий колпачок,
4,5 мм,
10 шт.



Контейнер для инструментов

A05961A Контейнер для инструментов,
для операционного телескопа,
с крышкой
Наружные размеры: 405 x 95 x 200 мм

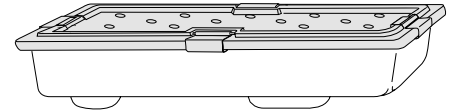
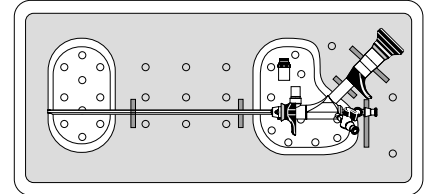
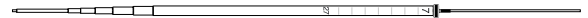


Схема укладки:



Комплект бужей

A3327 Буж,
комплект,
9 - 27 Фр.



Тубус для нефроскопа

A37022A Наружный тубус,
15,9 Фр.
фиксированный

